# FICHA TECNICA CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE

**PROPIEDADES** Producto que deja una película al secar, brillante que protege las superficies en caucho, vinilo, granito, mármol, mortero afinado, baldosín, tableta, etc.

**MODO DE EMPLEO:** Sobre la superficie limpia aplique el producto con ayuda de un trapero limpio y húmedo. La aplicación la debe hacer de manera uniforme y en una sola dirección. Cuando haya secado escurra el trapero y aplique la segunda capa uniformemente en la dirección contraria de la primera. Si es necesario aplique una tercera capa siguiendo las mismas instrucciones.

#### **CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS**

APARIENCIA: Líquido homogéneo OLOR: Característico Según Necesidad.

pH (sol. 10%) 7.0 - 7.5

**PRECAUCIONES**: Almacene herméticamente cerrado en lugar fresco fuera del alcance de los niños. No diluya o mezcle el producto con otros.

#### **COMPOSICION QUIMICA**

Plastiwax. Durowax, Colorantes y Preservantes.

HOJA DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE D-CA-20 Pág. 1 de 5 20-05-09

## 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA:

Nombre del producto: CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE INDULAS

CLASIFICACION NFPA: Azul: 0, Rojo: 0, Amarillo: 0, Blanco: -

Tipo de producto y uso: Producto que deja una película al secar, brillante que protege las superficies en caucho, vinilo, granito, mármol, mortero afinado, baldosín, tableta, etc.

Fabricante: INDULAS

Carrera 73 A No. 64 F 27 Bogotá D.C. Teléfonos: (57-1)4903875 Colombia

Números de emergencia de la empresa: 3163815408/4903874

Bomberos Bogotá: 119 PROQUIM: 018000916012

Intoxicaciones: 125

## 2. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES:

Plastiwax. Durowax, Colorantes y Preservantes.

#### 3. IDENTIFICACION DE PELIGROS:

**Contacto con los ojos**: La gravedad del daño depende del tiempo de exposición Puede causar irritación severa con lesiones en la córnea, o desintegración de la

Conjuntiva y resultar en ceguera. Contacto con la piel: Irritante

Inhalación: Puede causar irritación severa.

**Ingestión**: Fuerte dolor abdominal, causa irritación gastrointestinal o ulceración severa, quemadura en boca y garganta que puede resultar en vómito con grandes cantidades de mucosa y sangre. **Efectos crónicos:** Dermatitis, puede producir ulceración. Puede causar irritación severa.

VERSIÓN 1	DESCRIPCIÓNDECAMBIOS Versión Inicial	FECHA ACTUALIZACION 20-05-09	ELABORO MABEL GONZALEZ Asistente de Calidad	REVISO WILDER RODRIGUEZ Jefe de Producción	APROBO JORGE RODRIGUEZ Director Técnico
--------------	---	------------------------------------	---	---	--

#### HOJA DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE

D-CA-20 Pág. 2 de 5 20-05-09

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

Contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado contaminados. Lavar el área afectada con agua y jabón mínimo durante quince minutos y acudir al médico si la irritación persiste.

**Contacto con los ojos:** Si usan lentes de contacto removerlos. Lavar con abundante agua, sosteniendo los párpados separados, por los menos quince minutos, acudir al médico.

**Inhalación:** Trasladar al aire fresco, suministrar oxígeno, acudir al médico.

**Ingestión:** Lavar la boca con agua. Dar a beber dos vasos de agua si la persona está consciente. No inducir el vómito. Acudir al médico de inmediato con este documento.

#### 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO:

Punto de inflamación: Líquido con base agua no inflamable.

Temperatura de auto ignición: N. R.

Productos peligrosos de la combustión: Monóxido de carbono, anhídrido carbónico.

Medios de extinción apropiados: Agua en rocío, polvo químico seco, espuma o dióxido de carbono.

**Peligros de incendio o explosión:** Se descompone en caso de incendio desprendiendo gases irritantes.

**Equipo de protección contra incendio:** Equipo de protección para el sistema respiratorio, guantes, trajes resistentes al calor.

HOJA DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE D-CA-20 Pág. 3 de 5 20-05-09

#### 6. MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL:

Métodos de limpieza: Si el producto derramado se contamina, recogerlo con

Material absorbente y una pala, disponer apropiadamente.

Neutralización: Diluir con agua.

#### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

**Precauciones de manejo**: Seguir las buenas prácticas de manipulación e higiene. No fumar, comer o beber durante su manipulación.

**Requerimientos de almacenamiento**: Almacenar en lugar fresco, en recipientes tapados, no almacenar a la luz directa del sol. Los recipientes vacíos no deben tener otro uso diferente al industrial.

**Materiales incompatibles**: Ácidos, metales, compuestos amoniacales, agentes oxidantes, combustibles.

Material de empaque: PVC, polietileno o fibra de vidrio, no emplear metálicos.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

Protección para los ojos: Evitar el contacto emplear gafas de seguridad.

Protección respiratoria: Careta para gases con filtro para vapores de cloro B.

**Protección de piel**: Emplear guantes para su manipulación y ropa de Protección, peto y botas de caucho.

**Medidas de higiene**: Proveer de lavaojos y duchas el área de trabajo, lavarse completamente después de su manipulación.

HOJA DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE D-CA-20 Pág. 4 de 5 20-05-09

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

APARIENCIA: Líquido homogéneo OLOR: Característico Según Necesidad.

pH (sol. 10%) 7.0 - 7.5

#### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

**Estabilidad química**: Estable bajo las condiciones de manipulación y Almacenamiento recomendadas, temperaturas menores a 25 °C.

**Incompatibilidad con otros materiales**: Con metales, amonios cuaternarios,

Agentes oxidantes, combustibles.

Productos peligrosos de descomposición por combustión: Hidrógeno gaseoso,

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

#### 11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA:

La información toxicológica del producto no está disponible.

#### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

Este producto es biodegradable. Relación DBO/DQO mayor a 61.0

#### 13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS:

Se recomienda disponer de un vertedero de residuos líquidos. La disposición debe ser de acuerdo con las regulaciones locales.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE:

Este producto no presenta ninguna restricción para su transporte a nivel nacional.

HOJA DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE

D-CA-20					
Pág. 5 de 5					
20-05-09					

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA O LEGAL:

Este producto ha sido producido, empacado y etiquetado cumpliendo con las normas legales en nuestro país.

Superintendencia de Industria y Comercio: Resolución 16379 DE JUNIO 18/03

## 16. INFORMACIÓN ADICIONAL:

La información suministrada en esta hoja de seguridad es una guía para el manejo del producto y se proporciona de buena fe, sin embargo INDULAS, no se hace responsable de su exactitud.